

Sažetak sa skupa

Analgetski učinak udarnog vala u bolestima mišićno-koštanog sustava

**Marina BODUL¹, Barbara RAVNIĆ², Katarina PAPARIĆ ĆOPIĆ²,
Viviana AVANCINI-DOBROVIĆ¹, Endi RADOVIĆ¹, Nives ŠTIGLIĆ-ROGOZNICA¹,
Doris STAMENKOVIĆ¹, Tea SCHNURRER LUKE-VRBANIĆ¹**

¹Zavod za fizikalnu i rehabilitacijsku medicinu, KBC Rijeka

²Psihijatrijska bolnica Rab

Cilj

Procijeniti analgetski učinak primjene fokusiranog (FUV) i/ili radijalnog udarnog vala (RUV) evaluiranog putem vizualno-analogne ljestvice boli (VAS) prvenstveno kod bolesnika s kalcificirajućim tendinitisom ramena, petnog trna, te u manjoj mjeri kod ostalih dijagnoza.

Metode

Analizirali smo učinak analgezije FUV i/ili RUV kod 269 bolesnika podijelivši ih u 3 skupine. Pacijentima iz prve skupine primijenjen je FUV, iz druge RUV, a trećoj skupini bolesnika primijenili smo oba vala. Ovisno o lokalnom kliničkom nalazu, terapija je aplicirana tri ili pet puta. Razina boli je verificirana putem vizualno-analogne skale prije prve aplikacije udarnog vala, a potom prije svake slijedeće.

Rezultati

Analgetski učinak udarnog vala dokazan je u sve tri skupine na razini statističke značajnosti p